



L-324 キーレスロックシステム取扱説明書

L324-03

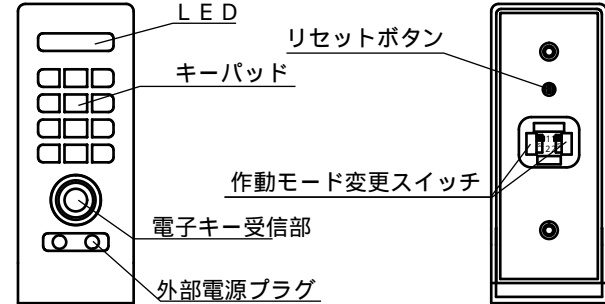
当社製品をお買い上げ頂きありがとうございました。

本製品を正しくお使いいただくために、この説明書を詳しくご覧になってからご使用下さい。

製品仕様

電源	：単三アルカリ電池 4 本使用
消費電流（待機時）	：3 0 μ A 以下
消費電流（施開錠時）	：3 5 0 m A 以下
動作環境（温度）	：-1 0 ～ 5 5
動作環境（湿度）	：2 0 % ～ 9 3 %
ラッチ作動時間	：4 ～ 6 秒

各部の名称



作動モード

作動モード

本製品は 4 種類の作動モードを設定できます。

- ワンタイムモード：1 回限りの暗証番号にて施開錠するモード
- メンバーモード：登録した番号を変更するまで使用可能なモード（ラッチが自動施錠になります）
- ユーザーキーモード：ユーザーキーのみ使用（テンキーはマスターコードのみ使用可能）
- ワンタイム+ユーザーキーモード：テンキー入力とユーザーキーの併用が必要なモード

作動モードの変更

管理モードの変更はスイッチを下記の通り変更して下さい。

左側スイッチ（S 2）	管理モード	右側スイッチ（S 1）
1	ワンタイムモード	1
1	メンバーモード	2
2	ユーザーキーモード（テンキーはマスターコードで使用）	2
2	ワンタイム+ユーザーキーモード	1

①作動モードはご注文時にご連絡いただいたモードに設定の上、出荷しております。

⚠作動モード変更後は必ずセットアップの初期設定を行ってください。

電子キーについて

キーの種類

本製品は 4 種類 3 レベルによるキー管理が可能です。

- オーナーキー（登録可能本数 1）：マスターキーとしての機能とマスターキー・マスターコードの登録に用いるキー
- マスターキー（登録可能本数 5）：マスターキーとしての機能とメンバーモードのコード登録キー
- ユーザーキー（登録可能本数 1）：通常使用のキー（ユーザーキーモード・ワンタイム+ユーザーキーモードの場合）

①各キーの本体への設定方法については裏面をご覧ください。

⚠非常開錠時にマスターキーを使用して開錠する際に、マスターキーを受信させて開錠させますが、開錠後に緑色 L E D が点滅しており、緑色 L E D 点滅中に再度マスターキーを受信させてしまうとユーザーキーの登録が消去されますのでご注意ください。

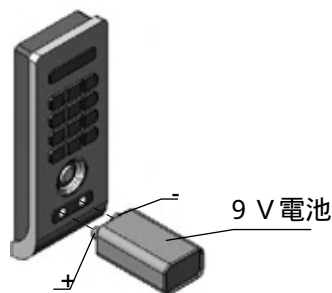
非常時外部電源

9 V 電池給電

バッテリーがなくなった場合は、非常電源として 9 V 電池を使用できます。
9 V 電池を外部電源プラグに当てながら開錠操作を行ってください。

使用時には 9 V 電池の + と - を図の方向で、本体の外部電源プラグに接触するように押し付けながらキーを受信部に当ててください。

①バッテリーが切れても登録したキー設定は消去されません。



アラーム機能

操作時・エラー時には L E D とビープ音でお知らせします。

セキュリティアラーム

キーエラーセキュリティアラーム（ユーザーキーモードおよびワンタイム+ユーザーキーモードのみ）

設定されていない電子キーを当てると「ピピピピッ」と 4 回のビープ音と緑色 L E D が点滅し、4 回連続でキーが照合出来ない時は 6 0 秒間アラームが鳴ります。

暗証番号エラーセキュリティアラーム

暗証番号を間違えると「ピピピピッ」と 4 回のビープ音と緑色 L E D が点滅し、4 回連続で暗証番号が照合出来ない時は 6 0 秒間アラームが鳴ります。

不正開錠セキュリティアラーム

ラッチを不正開錠しようとする時 6 0 秒間アラームが鳴ります。

①登録・設定されているオーナーキー・マスターキー・ユーザーキーの何れかを受信部に当てるとセキュリティアラームが解除されます。

低電圧アラーム

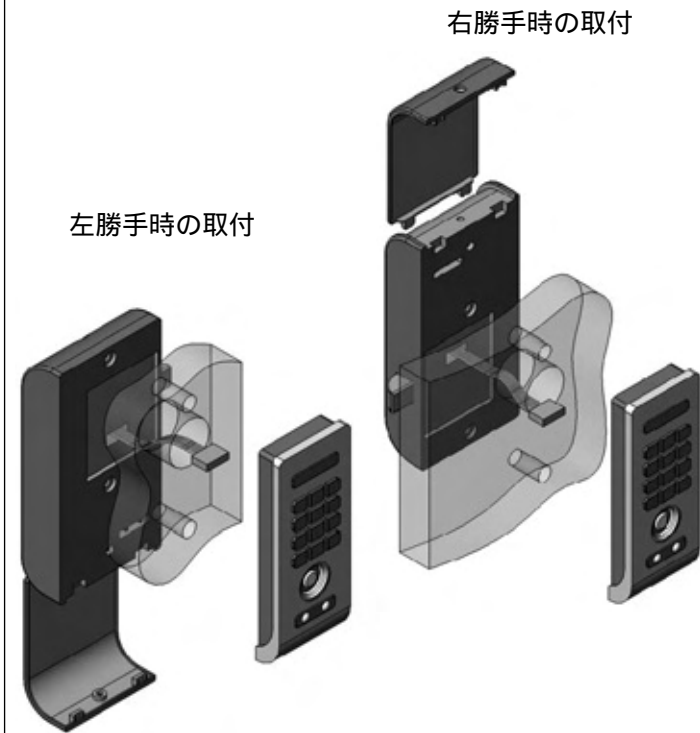
バッテリー残量が D C 4 . 2 V ± 0 . 2 V 以下になると、施開錠等の操作後に「ピピピピピピピピピピピッ」と連続 8 回のビープ音が鳴ります。

組付け方向

本製品は左右兼用型となっております。
左右勝手の変更はロックケース部を上下反転の上、取付して下さい。

①製品には 12～17mm の扉厚に対応した取付ネジが付属しています。

⚠上記と異なる扉厚でご使用される場合には、扉厚 + 3 ～ 7 mm 程度の長さのネジをご使用いただけますようお願いいたします。
誤って長いネジを使用した場合、内部の基板を傷つける可能性がありますのでご注意下さい



注意事項

- ⊗本製品の分解・改造等を行わないで下さい。
火災、感電、故障の恐れがあります。また本製品のシールを外した場合、修理をお断りする事があります。
- ⊗水分や湿気が多い場所では本製品を使用しないで下さい。
火災の原因になったり故障する恐れがあります。
- ⊗濡れた手で本製品に触れないで下さい。
- ⊗本製品の取付時もしくは取り外し時には電池を抜いてから作業を行ってください。
（電池が挿入されたまま、本体とロックケース部を接続しているケーブルを外すと故障の原因となります）
- ⊗本製品を落としたり強い衝撃を与えないで下さい。
（本製品は精密機器ですので、衝撃を与えないように慎重に取り扱ってください。故障の原因となります）

- ⚠本書に記載された仕様、意匠、その他内容については改良のため予告なしに変更される場合があります。
- ⚠本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不明な点や誤り、記載漏れなどありましたら、弊社各営業拠点までご連絡下さい。
- ⚠本製品は一般的な施錠金具としてお使い下さい。万一、一般的な施錠金具以外の用途で使用された事により損害が発生した場合、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承下さい。
 - ・医療機器や人命に直接的または間接的に関わる機器等、高い安全性が要求される用途には使用しないで下さい。
 - ・高い機密性や重要度、信頼性を要求される機器等でご使用いただく場合には故障等に対する適切な処置を万全に行ってください。
- ⚠本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用下さい。特に注意事項として記載している取扱方法に違反する使用はお止め下さい。
 - ①取扱説明書をご確認いただき、操作方法や設定等でご不明な点等ございましたら左記営業拠点もしくは左記メールアドレスまでご連絡下さい

⚠キーを設定する際に、ビープ音と共に登録されますが、登録された後も L E D が点滅しております。この間に再度キーを当てると、設定消去となる場合がありますのでご注意下さい。

⊗メンバーモードにてご使用の際には、暗証番号に 00 のみの連番は登録しないで下さい。

①メンバーモード及びユーザーキー+ワンタイムモードにてご使用いただきますと、施錠状態で L E D が点滅いたしますが、誤作動ではありません。

Geo.Prince
ジョー・プリンス竹下株式会社

URL : <http://www.geoprince.co.jp> E-Mail : info@geoprince.co.jp

本社・大阪支店	〒578-0965	東大阪市本庄西1丁目4-32	TEL. 06 (6747) 2591 (代)	FAX. 06 (6747) 2710
東京支店	〒130-0024	東京都墨田区菊川3丁目20-5	TEL. 03 (3633) 8505 (代)	FAX. 03 (3633) 8577
名古屋支店	〒468-0045	名古屋市中天白区野並1丁目275	TEL. 052 (893) 0792 (代)	FAX. 052 (893) 0793
福岡営業所	〒812-0007	福岡市博多区東比恵2丁目19-18	TEL. 092 (483) 8566 (代)	FAX. 092 (483) 8577

セッアップ

本製品を使用するために必要なキーの設定手順を説明します。

- ご注文時に本体と併せて電子キーのご注文を頂き、キー設定を申し込み頂いていた場合には、キーの設定を行った上で出荷させていただきますので、下記手順は不要となります。再設定が必要な場合や本体もしくは電子キー追加導入時等にご利用下さい。
- 各種キー設定は下記手順に従って行ってください。
- キー設定について、同じキーをオーナーキー・マスターキーの兼用等の2重登録はできません。1キー1設定となります。

【手順1】初期設定

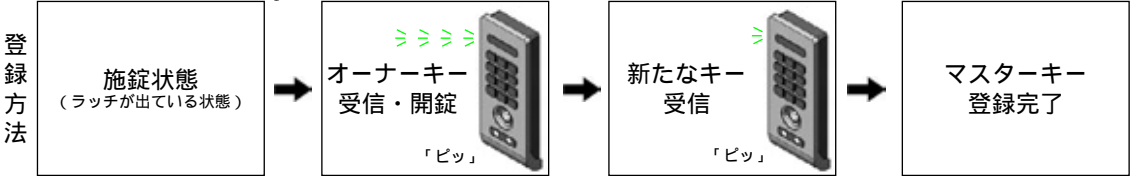
- 初期設定（登録している全てのキーのデータを消去）
- リセットボタンを1秒以上押すと登録されているデータは全て消去されます。（「ピーッ、ピーッ、ピーッ」と3回のピープ音と共に緑色LEDの点滅にて設定完了）
 - リセットボタンは取付面にありますので、再設定時には本体を取り外してから初期設定を行ってください。
 - 本体を取り外す際にはケーブルの断線にご注意下さい。
 - リセットボタンを押すと全てのキーの設定が消去されますのでご注意ください。
 - ケーブルの断線を防ぐため、初期設定後は扉に取付けて各種設定を行ってください（初期設定以外の各種キーの設定は扉に取付けた状態で設定可能です）。

【手順2】オーナーキーの設定

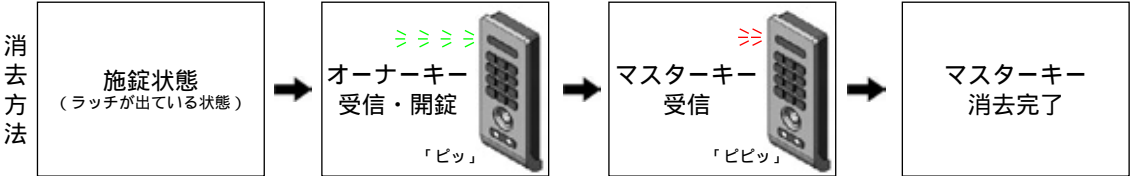
- 「オーナーキー」登録（1種登録可能）
- 初期設定後最初に受信部に当てた電子キーが「オーナーキー」が登録されます。（連続3回のピープ音と共に緑色LEDの点滅にて登録完了）
 - 登録の消去には【手順1】の初期設定に基づいてリセットボタンを押してください。リセットボタンを押すと全てのキーの設定が消去されますのでご注意ください。
 - 初期設定後に「マスターキー」を設定する際には「オーナーキー」にて施錠してから設定を行って下さい。（「オーナーキーでの施開錠」参照）
 - 「オーナーキー」設定後、最初に操作する際には開錠されていても1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅し、開錠動作が行われます。2回目以降の操作から通常作動となりますのでご注意ください。

【手順3】マスターキー・マスターコードの設定

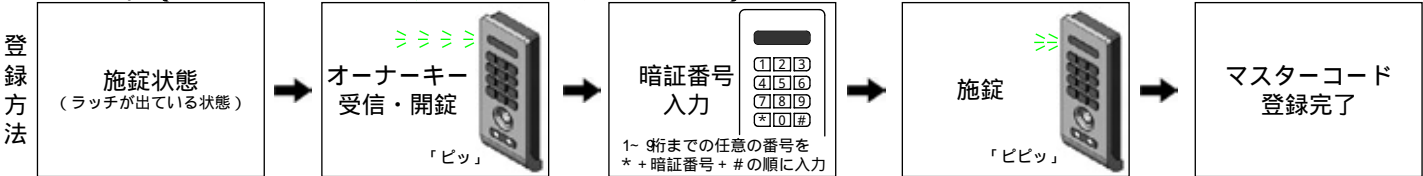
- 「マスターキー」登録（5種登録可能）
- 施錠状態から「オーナーキー」を受信部に当てます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）
 - 上記緑色LED点滅中に新たな電子キーを受信部にあてると「マスターキー」が登録されます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅し登録完了）



- 「マスターキー」設定消去
- 特定のマスターキーの設定を消去する場合
- 施錠状態から「オーナーキー」を受信部に当てます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）
 - 上記緑色LED点滅中に「マスターキー」を受信部にあてると設定を消去できます。（2回のピープ音と共に赤色LEDが点滅し消去完了）

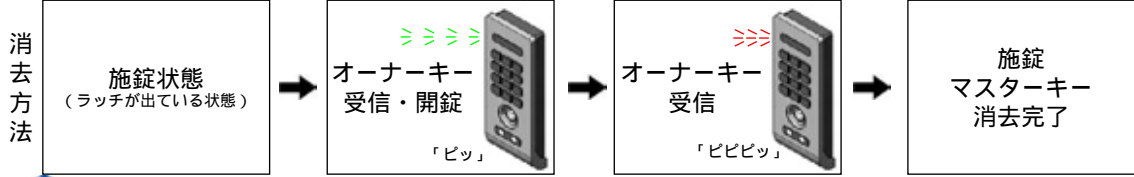


- 「マスターコード」登録（1種登録可能）
- 施錠状態から「オーナーキー」を受信部に当てます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）
 - 上記緑色LED点滅中に登録したい任意の暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると施錠と共に「マスターコード」が登録されます。（2回のピープ音と共に緑色LEDが点滅し登録完了）



- 「マスターコード」設定消去
- 設定の消去は、新たな「マスターコード」を設定する事で消去できます。

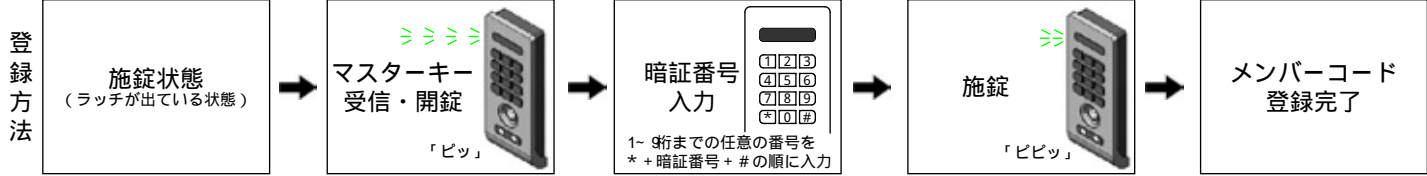
- 「マスターキー」・「マスターコード」設定消去
- 全てのマスターキー・マスターコードの設定を消去する場合
- 施錠状態から「オーナーキー」を受信部に当てます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）
 - 上記緑色LED点滅中に再度「オーナーキー」を受信部にあてると施錠と共に全ての「マスターキー」・「マスターコード」設定を消去できます。（3回のピープ音と共に赤色LEDが点滅し消去完了）



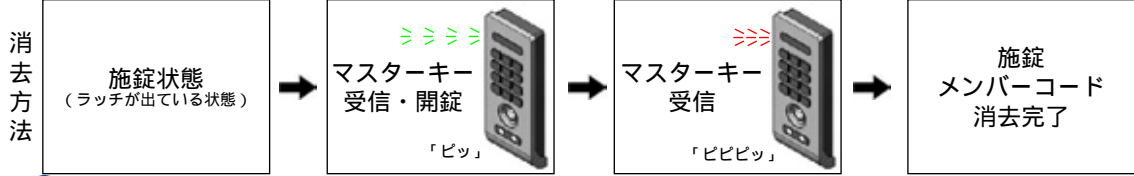
- 上記の消去を行っても「ユーザーキー」の設定は消去されません。

【手順4】メンバーコードの設定（メンバーモードのみ）

- 「メンバーコード」登録（1種設定可能）
- 施錠状態から「マスターキー」を受信部に当てるか、「マスターコード」を入力して開錠する（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）。
 - 上記緑色LED点滅中に登録したい任意の暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると、施錠と共に「メンバーコード」が登録されます。（2回のピープ音が鳴り登録完了）



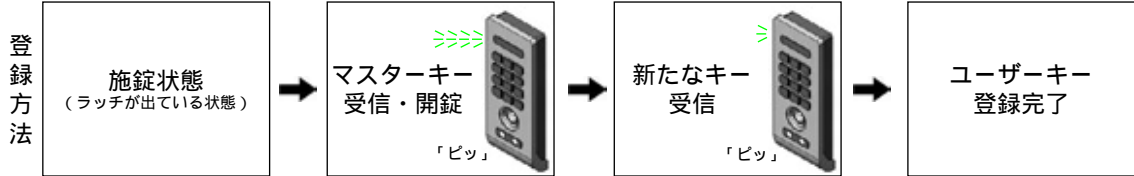
- 「メンバーコード」設定消去
- 施錠状態から「マスターキー」を受信部に当てるか、「マスターコード」を入力して開錠する（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）。
 - 上記緑色LED点滅中に「マスターキー」を受信部に当てるか、「マスターコード」を入力すると施錠と共に設定を消去できます。（3回のピープ音と共に赤色LEDが点滅し消去完了）



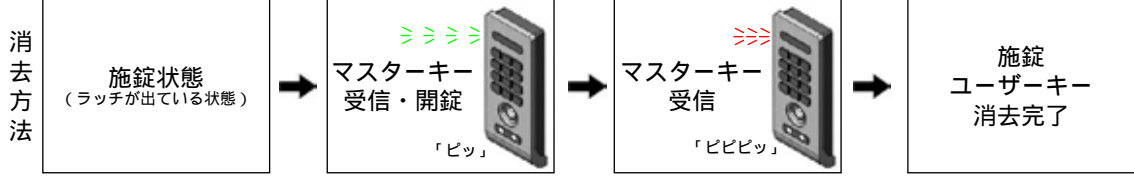
- 「メンバーコード」設定の消去は、新たな「メンバーコード」を設定する事で消去できます。

【手順5】ユーザーキーの設定（ユーザーキーモード及びワンタイムユーザーキーモードのみ）

- 「ユーザーキー」設定（1種設定可能）
- 施錠状態から「マスターキー」を受信部に当てます（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）。
 - 上記緑色LED点滅中に新しいキーを受信部に当てると施錠と共に「ユーザーキー」が登録されます（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅し設定完了）。



- 「ユーザーキー」設定消去
- 施錠状態から「マスターキー」を受信部に当てるか、「マスターコード」を入力して開錠する（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）。
 - 上記緑色LED点滅中に「マスターキー」を受信部に当てるか、「マスターコード」を入力すると施錠と共に設定を消去できます。（3回のピープ音と共に赤色LEDが点滅し消去完了）



- 「ユーザーキー」設定の消去は、新たな「ユーザーキー」を設定する事で消去できます。



L-324 キーレスロックシステム使用説明書

L324-01

当社製品をお買い上げ頂きありがとうございました。

本製品を正しくお使いいただくために、この使用説明書を詳しくご覧になってからご使用下さい。

操作方法

本製品を使用するための操作方法（施開錠方法）の手順を説明します。

オーナーキー・マスターキー・マスターコードでの施開錠（各モード共通）

施錠方法

- 開錠状態から「オーナーキー」か「マスターキー」を受信部に当てると施錠できます。（2回のピープ音と共に赤色LEDが点滅）

施錠方法



開錠方法

- 施錠状態から「オーナーキー」か「マスターキー」を受信部に当てると開錠できます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）

開錠方法

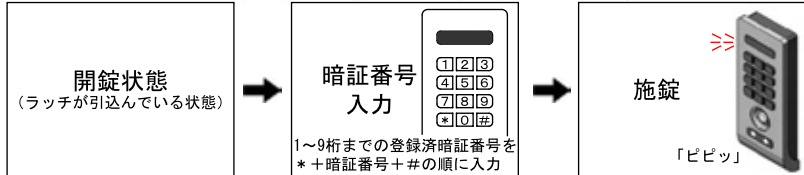


⚠非常開錠時に「マスターキー」を使用して開錠する際に、「マスターキー」を受信させて開錠させますが、開錠後に緑色LEDが点滅しており、緑色LED点滅中に再度「マスターキー」を受信させてしまうと「ユーザーキー」もしくは「メンバーコード」の登録が消去されますのでご注意ください。（3回のピープ音と共に赤色LEDが点滅・施錠された場合、設定消去しています）

施錠方法

- 「マスターコード（暗証番号）」を*+暗証番号+#の順に入力すると施錠されます。（2回のピープ音と共に赤色LEDが点灯）

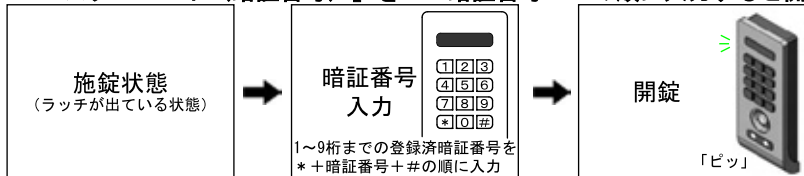
施錠方法



開錠方法

- 「マスターコード（暗証番号）」を*+暗証番号+#の順に入力すると開錠されます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）

開錠方法



ワンタイムモードでの施開錠

施錠方法

- 登録したい任意の暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると施錠と共に暗証番号が登録されます。（2回のピープ音と共に赤色LEDが点滅）

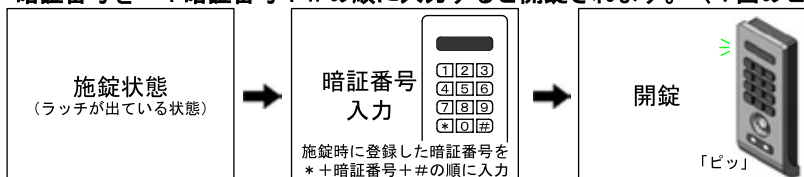
施錠方法



開錠方法

- 暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると開錠されます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）

開錠方法



メンバーモードでの施開錠

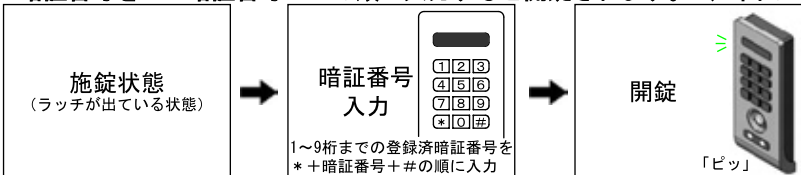
施錠方法

- 開錠して数秒後にラッチが作動し、そのまま扉を閉める事が出来ます。

開錠方法

- 暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると開錠されます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点灯）

開錠方法



ユーザーキーモードでの施開錠

施錠方法

- 開錠状態から「ユーザーキー」を受信部に当てると施錠できます。（2回のピープ音と共に赤色LEDが点滅）

施錠方法



開錠方法

- 施錠状態から「ユーザーキー」を受信部に当てると開錠できます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点灯）

開錠方法

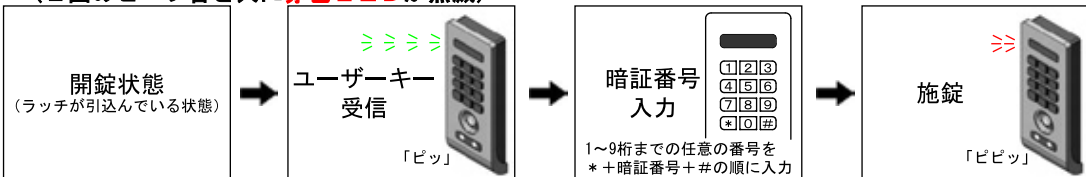


ユーザーキー+ワンタイムモードでの施開錠

施錠方法

- 開錠状態から「ユーザーキー」を受信部に当てます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）
- 上記緑色LED点滅中に登録したい任意の暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると施錠と共に暗証番号が登録されます。（2回のピープ音と共に赤色LEDが点滅）

施錠方法



開錠方法

- 開錠状態から「ユーザーキー」を受信部に当てます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点滅）
- 上記緑色LED点滅中に暗証番号を*+暗証番号+#の順に入力すると開錠されます。（1回のピープ音と共に緑色LEDが点灯）

開錠方法

